


**https://sciencefiles.org/**

Kritische Sozialwissenschaften
Oktober 23, 2021

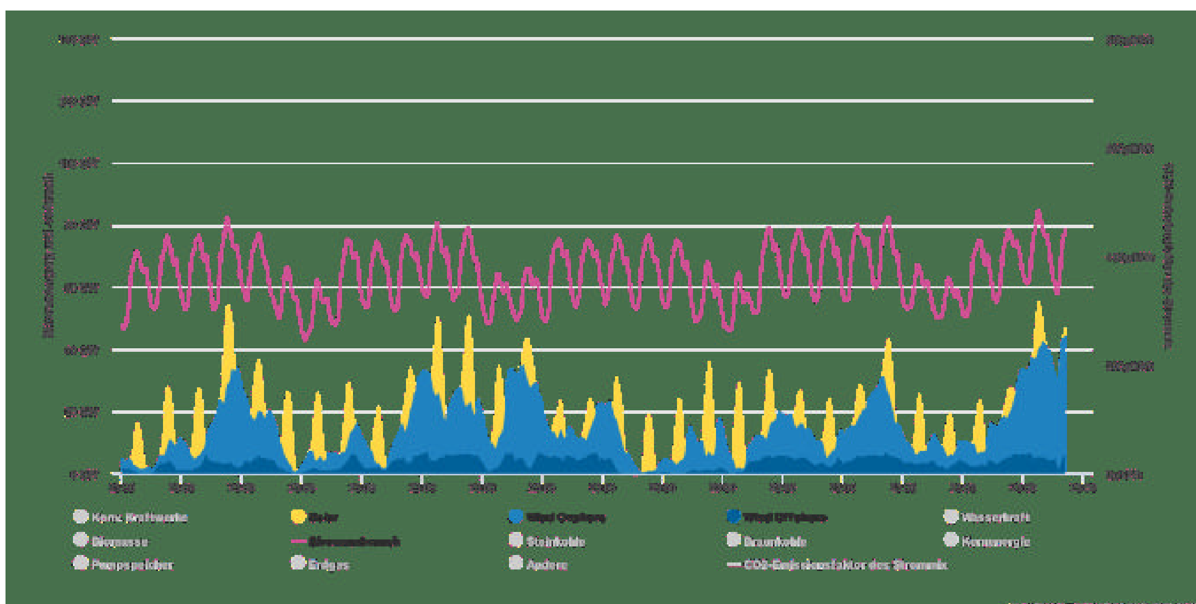
# Überraschung der Energiewende: Sie wollen Strom? Wir haben keinen, deshalb rationieren wir Sie ins Dunkle

Haben Sie es bei den MS-Medien gelesen?
Nein?
Wir auch nicht:

# Windkraft-Anlagen waren im 1. Halbjahr 2021 zu 21 % ausgelastet

Wir haben einmal die Überschrift der Pressemeldung des Statistischen Bundesamts kopiert. Die Schlagzeile ist also nicht von uns.

21% der installierten Kapazität von Windkraft-Anlagen wurde im 1. Halbjahr 2021 genutzt. Das ist noch weniger, als in der folgenden Abbildung zu sehen ist:



Dargestellt ist der Zeitraum vom 20. September 2021 bis zum 20. Oktober 2021, also ein eher

VISIT…

LANZAROTE Caliente.COM

windreicher Zeitraum. Wie man sieht sind Solarenergie und Windkraft nicht einmal dann, wenn die Bedingungen günstig sind, in der Lage, den Stromverbrauch auch nur annähernd zu decken. Was man zudem sieht, ist die Unzuverlässigkeit beider Formen der Energiegewinnung.

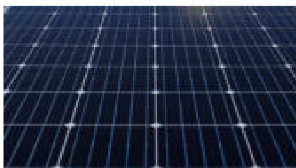
Wie unzuverläsig und unbrauchbar beide Energieträger sind, das macht ausgerechnet eine Pressemitteilung des Statistischen Bundesamts deutlich, eine Pressemeldung, die im Gegensatz zu anderen, so gar keine prominente Ressonanz in den MS-Medien gefunden hat. Sucht man beispielsweise bei einem der besten Abnehmer von Pressemeldungen des Statistischen Bundesamts, der ARD-Tagesschau nach Photovoltaik, dann findet man die folgenden Versuche, eine Leiche zu beleben:



**Meldung** vom 17.10.2021 04:32:26

**Steigende Energiepreise: Die Heizung ist das Problem**

Die Preise für fossile Energieträger wie Gas steigen und steigen. Das trifft die Verbraucher auch deswegen so stark, weil in Deutschland kaum mit regenerativen Energien geheizt wird. Andere Länder sind da weiter. *Von Kirsten Girschick.* | **mehr**



**Meldung** vom 11.10.2021 11:12:35

**Fehlende Zertifizierungen hemmen Solarenergie-Ausbau**

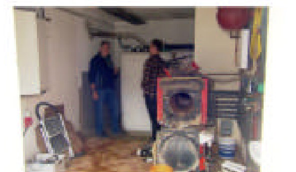
Bürokratische Vorschriften bremsen den Ausbau der Solarenergie in Deutschland. Selbst fertige Solaranlagen gehen derzeit erst nach Monaten ans Netz - wegen fehlender Zertifizierung. | **mehr**



**Meldung** vom 08.10.2021 08:06:49

**Deutsche Solarbranche vor dem Comeback?**

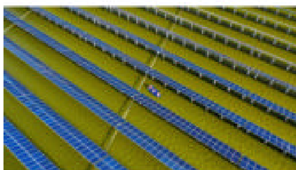
Die schon totgesagte deutsche Solarindustrie ist zu neuem Leben erwacht. Auf der Messe Intersolar präsentiert sie sich selbstbewusst und sieht sich als Wegbereiter der Klimaneutralität. Kommt der Solarboom 2.0? *Von Notker Blechner.* | **mehr**



**Meldung** vom 01.10.2021 17:33:27

**Wiederaufbau im Ahrtal: Modellregion für erneuerbare Energien?**

Wissenschaftler schlagen vor, das Ahrtal zur Modellregion für erneuerbare Energien zu machen. Viele Bewohner befürworten das, müssen aber zugleich Notlagen überbrücken. *Von Christian Kretschmer.* | **mehr**

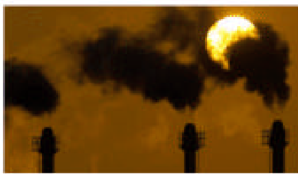


**Meldung** vom 26.09.2021 10:02:26

**Wie umweltschädlich sind Photovoltaik-Anlagen?**

Photovoltaik gilt als saubere Energiequelle, aber auch Solarzellen kommen nicht ganz ohne Schadstoffe und Emission von Klimagasen aus: bei der Herstellung und bei der Entsorgung. *Von Lorenz Storch.* | **mehr**

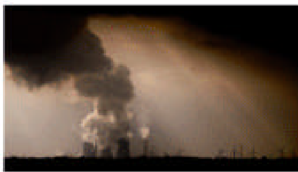
Sucht man nach Windkraft, dann ergeben sich die folgenden Beiträge:



**Meldung** vom 15.10.2021 11:51:16

**Ampel-Sondierungen: Knackpunkt Klima**

CO2-Preis anheben? Erneuerbare Energien ausbauen? Verbrenner-Autos verbieten? Klimaschutz ist eine der größten Aufgaben einer neuen Regierung. Wo sich die Sondierer einig sein dürften - und wo nicht. *Von Marcel Heberlein.* | **mehr**



**Meldung** vom 11.10.2021 08:45:29

**Klimaschutz: Wie die neue CO2-Abgabe wirkt**

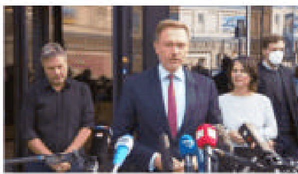
Die neue CO2-Abgabe soll seit Januar Verbraucher und Industrie zum Energiesparen anregen. Das Ziel: Weg von Kohle und Gas, hin zu Strom aus erneuerbaren Energien. Doch wie stark wirkt die Abgabe? *Von Felix Lincke.* | **mehr**



**Meldung** vom 06.10.2021 16:44:33

**Erwartete Versorgungslücke treibt Strompreis in die Höhe**

Bis 2023 könnte der Strompreis von derzeit knapp 32 auf 37 Cent je Kilowattstunde steigen. Das zeigen exklusive Recherchen von *Plusminus*. Verantwortlich ist laut Experten vor allem der langsame Ausbau der erneuerbaren Energien. *Von Jörg Hommer.* | **mehr**



**Meldung** vom 01.10.2021 14:23:42

**Grüne und FDP sehen gemeinsamen Austausch positiv**

Zum zweiten Mal haben sich Vertreter von Grünen und FDP zu Gesprächen über eine Regierungsbildung getroffen. Die Parteichefs zeigten sich danach zuversichtlich: Man sei sich der gemeinsamen Verantwortung bewusst. | **mehr**



**Meldung** vom 28.09.2021 14:04:48

**Anteil der Erneuerbaren am Strommix zurückgegangen**

Angesichts des Klimawandels müssen die erneuerbaren Energien stark ausgebaut werden. Darin ist sich die Politik und Wissenschaft einig. Um so mehr dürften die neuesten Zahlen für Ernüchterung sorgen. | **mehr**

Das Bemühen, die Traumwelt, die von MS-Journalistenattrappen bewohnt wird, gegen die Realität durchzusetzen, bei der ARD-Tagesschau kann man es fast in Reinkultur studieren. Die Traumwelt des Erneuerbaren-Energien-Kults hält die Wirklichkeit durch Windparks zerstörter Wälder und Bergrücken, per Rotorflügen reduzierter Artenvielfalt und durch Erneuerbare Energien in die Höhe katapultierter Strompreise, die dafür bezahlt werden müssen, dass mit Windkraft und Solarenergie, Photovoltaik in der Sprache des Statistischen Bundesamts die Stromversorgung der Bundesbürger aufs Spiel gesetzt und ihr Leben in Stromarmut vorbereitet wird, nicht aus. Deshalb träumen MS-Journalistenattrappen den Traum der Erneuerbaren Energien gegen jede Realität, leben sie ihre Traumwelt in einer Weise, die jeder Wirklichkeit spottet. Wirklichkeit, wie sie vom Statistischen Bundesamt beschrieben wird:

> “Bei Windkraft- und Photovoltaik-Anlagen schwankt der Nutzungsgrad angesichts der wechselnden Wetterverhältnisse stärker als bei anderen Technologien. So sorgte das Orkantief „Sabine" im Februar 2020 mit seinen starken Sturmböen dafür, dass Windkraft-Anlagen in Deutschland in diesem Monat knapp zur Hälfte (47,0 %) ausgelastet waren. Im Vergleich dazu lag im windarmen Juni 2021 der Nutzungsgrad bei 9,7 % –- das war der schwächste Wert seit Beginn der Erhebung im Januar 2018. Photovoltaik-Anlagen können bei Dunkelheit und in den Wintermonaten keinen beziehungsweise wenig Strom erzeugen und somit keine hohen Nutzungsgrade erreichen. **Der niedrigste Nutzungsgrad lag im Januar 2021 bei 1,8 %, der höchste im Juni 2019 mit Sonnenstundenrekord bei 19,5 %.** Im Vergleich dazu erreichen konventionelle Energieanlagen in der Regel höhere Nutzungsgrade, da sie vom Wetter unabhängig sind und meist als Grundlastkraftwerke eingesetzt werden. So waren Braunkohle-Kraftwerke im 1. Halbjahr 2021 im Schnitt zu 46,7 % ausgelastet."

Windkraft-Anlagen benötigen Stürme, um ansatzweise einen Auslastungsgrad zu erreichen, der für

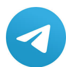
konventionelle Kraftwerke die Normalität darstellt. Solarenergie, Photovoltaik-Anlagen kommen nicht einmal dann, wenn beste Verhältnisse herrschen und die Sonne viele Stunden auf die Solarzellen brennt, auch nur in die Nähe einer konventionellen Auslastungsnormalität. Beide Technologien, Windkraft und Solarenergie sind in hohem Maße **ineffizient**, hätten sich ohne ideologische Bevorzugung, die auf Kosten von Steuerzahlern durchgeführt wurde, nie am Markt etablieren können. Dass sich beide etablieren konnten, ist ein eindrücklicher Beleg dafür, dass schon kleine Lobbyistengruppen großen Erfolg haben können, wenn es ihnen gelingt, ein Märchen zu inszenieren, in dem von Schneewittchen von einer konventionellen Katastrophen-Hexen bedroht wird und der edle Ritter auf sonnenenergie getriebenem Windkraftross zur Rettung herbeischwebt. Natürlich sind bestechliche und opportunistische Politiker, die kein Problem damit haben, große Teile der Bevölkerung zu einem Leben in Dunkelheit und Energiearmut zu verdammen, notwendig, um dieses Märchen durchzusetzen. Aber korrupte Politiker, so hört man, gibt es wie Sand am Meer.

Sorgen Sie also vor.
Machen Sie sich in Ihrer Stromversorgung von Stromnetzen unabhängig.
Es ist nur eine Frage der Zeit, bis politische Bestechlichkeit und Vorteilsnahme gepaart mit ideologischer Idiotie dazu führen, dass Sie im Dunkeln sitzen.

---

Anregungen, Hinweise, Fragen, Kontakt? Redaktion@sciencefiles.org

---

Folgen Sie uns auf TELEGRAM
https://t.me/RealScienceFiles

Gutes, so hieß es früher, muss nicht teuer sein. Aber auch ein privates Blog muss von irgend etwas leben.
Deshalb unsere Bitte: Tragen Sie mit einer Spende dazu bei, dass wir als Freies Medium weiterbestehen.
**Bei uns erhalten Sie die Informationen, nach denen Sie in MS-Medien vergeblich suchen.**
**ScienceFiles lebt von Spenden!**
Bitte unterstützen Sie uns, damit wir solche Texte auch morgen noch veröffentlichen können!

Vielen Dank!

ScienceFiles-Spendenkonten

PayPal:
https://www.paypal.com/donate/?token=qnxgz4lj7snUlE1szshehMZYgWqj20QV2bKShXeVZD5LlZ-jDI3RIBzqAUiTByekga35XtErVnXMtC_K&locale.x=de_DE

HALIFAX:
IBAN: GB15 HLFX 1100 3311 0902 67
BIC: HLFXGB21B24

Sponsern Sie ScienceFiles oder Artikel von ScienceFiles (einfach klicken)https://sciencefiles.org/sponsoring/

---

© 2021 ScienceFiles | WordPress Theme by